2AX01T

使用に際してはこの取扱説明書をよくお読みください。
また、必要な時に読めるように保管しておいてください。

2AX01T　　2010年12月作成（第1版）

標準BNP（ルミパルス® BNP用）
BNPキャリブレータ（ルミパルス® BNP用）

■全般的な注意

1. 本試薬は、ルミパルス　BNP専用の標準溶液またはキャリブレータで血漿中のBNP濃度測定の際に用います。本目的以外の用途には使用しないでください。
2. 本取扱説明書以外の使用方法については保証を致しません。
3. 本試薬には、保存剤としてアジ化ナトリウムが含まれています。試薬が誤って目や口に入ったり、皮膚に付着した場合には、水で十分に洗い流す等の応急処置を行い、必要があれば、医師の手当等を受けてください。
4. 本試薬の使用に際しては本書とあわせ、各試薬の添付文書、使用する測定システムの添付文書および取扱説明書をご参照ください。

■形状・構造等（キットの構成）

1. 標準BNP（ルミパルス　BNP用）：5濃度×2
（1）　0pg/mL標準BNP（凍結乾燥、0.5mL用×2）
（2）　30pg/mL標準BNP（凍結乾燥、0.5mL用×2）
（3）　300pg/mL標準BNP（凍結乾燥、0.5mL用×2）
（4）　2000pg/mL標準BNP（凍結乾燥、0.5mL用×2）
（5）　5000pg/mL標準BNP（凍結乾燥、0.5mL用×2）
◆ 標準BNP溶解用液（液状、10mL×1）
標準BNPは凍結乾燥品です。標準BNP溶解用液を用いて調製します。

2. BNPキャリブレータ（ルミパルス　BNP用）：3濃度×2
（1）　0pg/mL　BNPキャリブレータ(凍結乾燥、0.5mL用×2)
（2）　300pg/mL　BNPキャリブレータ(凍結乾燥、0.5mL用×2)
（3）　5000pg/mL　BNPキャリブレータ(凍結乾燥、0.5mL用×2)
◆ BNPキャリブレータ溶解用液（液状、10mL×1）
BNPキャリブレータは凍結乾燥品です。BNPキャリブレータ溶解用液を用いて調製します。

■用法・用量（操作方法）

1. 本試薬は別売の試薬と組み合わせて使用します。
2. 各濃度の標準BNP（凍結乾燥）またはBNPキャリブレータ（凍結乾燥）に、標準BNP溶解用液またはBNPキャリブレータ溶解用液を正確に0.5mL加えて調製します。
調製に際しては、各濃度調製の毎にディスペンサーチップを交換してください。
3. デッドボリュームはご使用の測定システムによって異なりますので各測定システムの取扱説明書をご覧ください。一例としてルミパルスG1200でサンプルカップをご使用の場合、デッドボリュームは100μLとなります。

■使用上又は取扱い上の注意

1. 取扱い上（危険防止）の注意
（1）検査にあたっては感染の危険を避けるため使い捨て手袋を着用し、また口によるピペッティングを行なわないでください。
（2）試薬が誤って目や口に入った場合は、水で十分に洗い流す等の応急処置を行い、必要があれば、医師の手当等を受けてください。

2. 使用上の注意
（1）使用に際しては本書、ルミパルス　BNPの添付文書、装置の添付文書ならびに取扱説明書に記載された使用法に従ってください。
（2）本試薬は、常温に戻してから使用します。
（3）標準BNP（凍結乾燥）またはBNPキャリブレータ（凍結乾燥）は、溶解用液を用いて完全に溶解させてからご使用ください。また、溶解時、ガラス容器の底部に非常に微細な気泡が発生することがありますが、そのままご使用いただいて問題はありません。
（4）本試薬使用に際しては、分取時の汚染に注意し、分取後は速やかに密栓して保存してください。
（5）BNPはガラス容器内で不安定なため、溶解用液で調製後の標準BNPおよびBNPキャリブレータは別のガラス容器へ移し変えないでください。本試薬のガラス（特殊加工済み）容器内で保存してください。
（6）本試薬をサンプルカップに分取する際、液の中に気泡が混入しないようにしてください。気泡が混入しますとサンプリング不良の原因になる場合があります。
（7）試薬は保存条件を守って使用してください。
（8）本試薬は蒸発による濃縮を考慮し、サンプルの準備後は速やかに測定を開始してください。
（9）溶解用液で調製後の標準BNPおよびBNPキャリブレータは2～10℃に保存した場合、1日間安定です。また、－20℃以下で凍結保存した場合、30日間安定です。凍結融解は2回まで可能です。

3. 廃棄上の注意
（1）標準BNP溶解用液およびBNPキャリブレータ溶解用液には保存剤としてアジ化ナトリウムが0.05%含まれています。溶解用液および調製後の標準BNP、BNPキャリブレータを廃棄する際は爆発性の金属アジドが生成されないように多量の水とともに流してください。
（2）試薬および容器等を廃棄する場合は、廃棄物に関する規定に従って、医療廃棄物または産業廃棄物等区別して処理してください。
（3）廃液の廃棄にあたっては、水質汚濁防止法などの規制に従って処理してください。

■保存方法・使用期限

1. 保存方法
2～10℃に保存

2. 使用期限
外箱および容器の表示を参照してください。

■包装単位

個別包装
ご使用の測定システムに合わせてご用意ください。

コードNo.	品名	包装
296882	標準BNP（ルミパルス　BNP用）	5濃度×2
296905	BNPキャリブレータ（ルミパルス　BNP用）	3濃度×2

■問い合わせ先

富士レビオ株式会社　お客様コールセンター
TEL：0120-292-832
FAX：03-5695-9234

提携先
シオノギ製薬
大阪市中央区道修町3-1-8 〒541-0045

製造・発売
富士レビオ株式会社
東京都中央区日本橋浜町2-62-5